

# 江苏省教育系统关心下一代工作委员会 江苏省青少年科技教育协会

苏教关委〔2026〕3号

---

## 关于在中小学开展科学家精神进校园 系列活动的通知

各设区市教育局（系统）关工委，各设区市青少年科技教育协会，各高校关工委：

为深入学习贯彻习近平总书记关于在教育“双减”中做好科学教育加法的重要指示精神，认真落实《教育强国建设规划纲要》战略部署和教育部等十八部门《关于加强新时代中小学科学教育工作的意见》等文件要求，大力弘扬科学家精神，着力培养青少年科学素养，经研究，省教育系统关心下一代工作委员会（以下简称省教育系统关工委）和省青少年科技教育协会（以下简称省

青科协)将在全省中小学(含中等职业学校)开展“科学家精神进校园”系列活动,现将有关事项通知如下。

## 一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻全国全省教育大会精神,落实立德树人根本任务,强化价值引领,聚焦科学精神、科学观念、科学思维、探究实践、态度责任等核心素养培育,充分发挥教育和科技领域“五老”作用,整合各类资源,凝聚工作合力,教育引导青少年学生热爱科学、崇尚科学,激发科技报国的远大志向,全面助力全省中小学提升科学教育质量和水平,为教育强省建设、培育科技创新后备力量做出贡献。

## 二、活动内容

### (一)组织“科学家精神”巡讲活动

依托江苏科技教育资源丰富的优势,省教育系统关工委、省青科协将整合多方资源,选聘一批省内教育和科技领域老专家、老教授,结合省科协选聘的“江苏省首席科技传播专家”“江苏省科技传播专家”,组成科学家精神进校园讲师团专家资源库,并结合省科协、省教育厅等五部门组织的“未来科学之星·院士专家进校园”系列活动平台,广泛开展“科学家精神”巡讲活动,让广大中小学生对“零距离”感受科学家精神和科学家风采。同时选录精品视频课程,上传省名师空中课堂,通过线上线下联动,激励更多青少年学生努力传承、弘扬科学家精神,做堪当民族复兴重任的时代新人。讲师团专家资源库通过省名师空中课堂和省教育系统关工委、省青科协官方网站发布,由各地各校选聘使用。

## （二）开展“弘扬科学家精神”主题读书活动

组织中小學生开展弘扬“科学家精神”主题读书活动，感受科学家们从平凡走向卓越的成长轨迹和奋斗历程，领悟科学家将自身成长与国家需要、人民福祉紧密相连的崇高境界，教育引导广大青少年学生弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的新时代科学家精神，激发青少年对科学的浓厚兴趣和探索欲望，引导青少年树立科技报国的远大理想，争做新时代的科学追梦人。积极发挥优秀科技读本读物在读书活动载体作用，增强读书活动的实际成效。

## （三）开展“科技少年行”科学实践活动

鼓励学校、学生及家庭，利用课后服务时间、周末、春秋假、寒暑假，有针对性地开展“科技少年行”科学实践活动。充分发挥国家级和省级科普教育基地、科学家精神教育基地的作用，推广南京等地新时代青少年校外教育实践（劳动）阵地建设经验，在全省遴选公布一批高校科技馆、博物馆、重点实验室、重点实训基地等，面向中小學生有组织开放，开展场景式、体验式科学实践活动。

## （四）组织科学家精神进校园活动成果展示

**1.开展“弘扬科学家精神·点亮科学梦想”主题征文活动。**引导中小學生围绕聆听科学家精神巡讲、主题读书、“科技少年行”科学实践活动等，撰写心得体会，抒发科学梦想，表达热爱科学、崇尚科学的真情实感和勤奋学习、科技报国的远大志向。省教育系统关工委、省青科协将从各地关工委推荐的学生征文中遴选公

布一批优秀征文作品，择优在相关省级报刊刊发，并对组织读书活动成效显著的单位予以表扬。

**2.开展“科技小能人”青少年科技创新成果展示。**各地教育系统关工委要组织“五老”力量协同中小学校学科老师，开展形式多样的科技创新实践活动，加强对学生科技社团和兴趣小组指导，指导青少年了解科学研究的基本方法，激发创新意识和探索精神，营造讲科学、爱科学、学科学、用科学的浓厚氛围。积极搭建中小学生学习成长平台，善于发现和培养有潜质的学生，引导学生和团队积极开展创新实践，把奇思妙想转化为切实可行的科技小制作、小发明或研究项目，鼓励学生在动手实践中深化科学认知、锤炼实践能力、培育协作精神。省青科协、省教育系统关工委每年将在全国科普月期间集中展示一批“科技小能人”青少年科技创新优秀成果。

### **三、活动组织**

科学家精神进校园系列活动在省教育厅、省科协指导下，由省教育系统关工委、省青科协具体组织开展。

各设区市教育系统关工委、青科协在属地教育、科协部门指导下，做好所辖县（市、区）系列活动相关组织工作。要明确负责人员，加强对县（市、区）和基层学校工作指导，充分调动“五老”参与活动的积极性、创造性，利用课后服务等时间开展各项活动。要及时总结推广先进经验，宣传先进典型。

各高校关工委积极面向所在地中小学校参与科学家精神进校园活动，组织“五老”专家、科学家、学科带头人、走进中小学

进行“科学家精神”巡讲、指导中小学科学教育、组织高校科技资源面向中小学生有序开放。各设区市教育系统关工委要主动构建与属地科协、高校、中小学校工作联动机制，搭建对接平台，加强工作协调，保障活动有序开展、取得成效。

本系列活动相关具体工作方案另行制定印发。



---

江苏省教育系统关心下一代工作委员会

2026年3月25日印发